

**CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX HF 830 R**  
ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL**90704L027ER0300****Distribuição de luz**

L=1126mm

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO****Áreas de Aplicação:** Arquitetural, Escritórios, Hotéis e habitação, Espaços públicos, Retalho, Arte e Cultura, Educação, Saúde e bem-estar**Tipo de Aplicação:** Saliente, Suspensa**Fonte de Alimentação Incluída:** Sim**Fonte de Alimentação:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz**CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX HF 830 R****CARACTERÍSTICAS****Tipologia da Luminária:** Luminária quadrada**Classe de Isolamento:** I**Índice de Proteção (IP):** 40**Temperatura Ambiente de Funcionamento (°C):** ]-5, 25[**Garantia (anos):** 5**Ponto de Entrada do Cabo de Alimentação:** Atrás**MATERIAIS****Material do Corpo:** Perfil de alumínio extrudido**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster**Cor:** Rusty chain (R)**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 960**SISTEMA ÓTICO****Sistema Ótico:** bFLEX - Difusor opalino**Distribuição de Luz:** Direta**Feixe de Luz (°):** 111**DADOS TÉCNICOS****Fonte de Luz:** LED**Potência Total (W):** 112**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,98**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 10151**Eficácia da Luminária (lm/W):** 91**Unified Glare Rating (UGR):** <25**Vida Útil Média do LED:** 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C**CCT - Temperatura de Cor (K):** 3000**Índice de Restituição de Cor (CRI):** >80**Tolerância Cromática (MacAdam step):** <3**Forward Voltage Range Módulo LED (VF):** 24**Dimming da Fonte de Alimentação:** ON/OFF**Sistema Central de Baterias (VDC):** 280-373**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16:** <15**DIMENSÕES****L - Comprimento (mm):** 1126**W - Largura (mm):** 1126**H - Altura (mm):** 56**NOTAS**

- Para versão suspensa é necessário encomendar suspensão, cabo e caixa de alimentação em separado;
- O nível de ruído é inferior a 20 dB, ficando abaixo do ruído médio de ambientes como bibliotecas e salas de leitura.